

№12 2015

научно-технический и производственный

# ГОРНЫЙ

ЖУРНАЛ КАЗАХСТАНА

Қазақстандың көн журналы

*С Новым  
2016 годом*

ISSN 2227-4766



9 772227 476159

12

® – статья на правах рекламы  
❶ – информационное сообщение

## 3

## Колонка редактора

## Минерально-сырьевые ресурсы

## 4

*Азимжанов И.И., Вазим А.А.*

## Освоение никелевых месторождений мира: перспективы и проблемы

## 8

*Загайнов В.Г.*

## Технологическая минералогия – зона особого внимания и научная основа при изучении и установлении технологических свойств минерального сырья на этапе его тотального исчерпания (окончание)

## Гидрогеология

## 12

*Едигенов М.Б.*

## Мониторинг подземной гидросферы на рудных месторождениях

## Геомеханика

## 20

*Нурлыбаев Р.О.*

## Обоснование параметров и эффективности технологии тросо-смоловиньекционного упрочнения слабых неустойчивых пород кровли горных выработок

## 24

*Нурпеисова М.Б., Кыргизбаева Г.М., Конжасарулы К.*

## Прогноз и управление риском геомеханических явлений

## Обогащение полезных ископаемых

## 28

*Цеховой П.А., Якунин А.И., Музгина В.С., Якунин И.А.*

## Энергетическая закономерность дробления и измельчения руд

## 32

*Клюшинников А.М., Вислинский М.Д.*

## Исследование и разработка экологически чистой технологии химического обогащения окисленных никелевых руд Урала

## Геоинформатика

## 36

*Ракишев Б.Р., Галиев С.Ж., Галиев Д.А., Утешов Е.Т.*

## Повышение эффективности внутрикарьерного управления качеством руды с использованием новых информационных технологий

## Промышленная безопасность

## 42

*Хакимжанов Т.Е., Имангазин М.К., Молдекова Н.Ж.*

## Исследование травматизма на Донском ГОК в период с 2007 по 2011 гг.

## 46

## Новый комплекс по производству взрывчатых веществ – новая ступень в сотрудничестве

Казахстана и России ®

## 48

## Статьи, опубликованные в 2015 году

## 52

## Требования к оформлению статей